In	dex of	Claims	

Anr	dicat	ion/C	ontr	ol No.
Ahi	JiiCal		OHL	DI IND.

09/894,311

Applicant(s)/Patent under Reexamination WAY ET AL.

Examiner

Georgia Helmer

Art Unit

1638

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

Δ	Appeal
C	Objected

Cla	aim	Date					1	Claim Date					<u>е</u>				1						
Final	Original	3/13/06										Final	Original										
1	1	=		\vdash	-	+-	-		+	t	1		51	\vdash		H	H		H	<u> </u>	┢	\vdash	1
	2			Г		1		1			1		52	Т		1		<u> </u>					1
	3												53]
	4]		54							L		L]
	5								L				55						L]
	6	Ш		L	L	<u> </u>		<u> </u>	L	L			56					L	L	L		<u> </u>	
	7	Ш		L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			57			ļ	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	8			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	▙			58			<u> </u>	_	_	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	
	9			<u> </u>	_	╄	L	ļ_	ļ.,	ـ	-		59		_	<u> </u>	-		├		<u> </u>	┡	
	10	Н		_	-	-	-	-	⊢	├-			60	_		 			⊢	\vdash	 	 -	- 1
	11	\vdash		-	<u> </u>	⊢	\vdash	⊢	╀╌	-	-		61				-	-	-	-		┢	1 1
	12 13				H	-	-		├	╁	-		62 63	H		\vdash	├	├	├-	-	-	\vdash	1
\vdash	14				\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢	╁	1		64	Н		\vdash	_	-	-	\vdash	-	┢	
\vdash	15	\vdash			├	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	1		65	\vdash		\vdash	-	-	┼	-	┝	\vdash	
	16			-	\vdash	\vdash	⊢	╁	╁	┼	1		66	Н		-		├	╁╌	-		\vdash	1
	17	\vdash			⊢	\vdash		-	 	\vdash	1 1		67	Н		\vdash		┢	┢	-	-	-	1
	18	Ħ		-		-	\vdash	-		\vdash	1 1		68	Н				\vdash	 	-	\vdash	┢	
	19		-				\vdash	1		\vdash	1 1		69			-	<u> </u>	\vdash	\vdash			┢	1 1
М	20			-			-		<u> </u>	一	1 1		70	Н					Г	┢	_	 	
	21					П		T	t	Т	1		71	П					 		_	\vdash	1
	22					<u> </u>		T-	† <u> </u>	T	1		72	П				Г	П			\vdash	
	23					Г					1		73	П				Г	Г			Г	
	24										1		74										ĺĺ
	25										1		75		-								
	26					Γ					1		76										
	27]		77										
	28								L]		78										
	29						L	L	L	乚	Į Į		79	Ш		_		<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	
L	30					L	<u> </u>	L_	<u></u>	L			80				_	L_			<u> </u>	L	
\square	31					<u> </u>	_		<u> </u>				81	Ш			_			<u> </u>			
\perp	32	\Box				\vdash	_	_	<u> </u>	L	1 1		82			_	_		<u> </u>			ļ	
	33					┡		<u> </u>	▙	<u> </u>			83	-		_	<u> </u>		-	L	<u> </u>	ļ	
	34	-				⊢	_	<u> </u>		⊨			84	\square		<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	├-	<u> </u>	 	
\vdash	35	\dashv	_		_	⊢	<u> </u>	-	┝	⊢			85	\vdash	_	-	_	-		-	<u> </u>	⊢	
-	36 37	\dashv	_			⊢		├	⊢	\vdash			86	Н	_	_	-		-			-	
-	38		\dashv	\vdash	_	├	_	\vdash	\vdash	\vdash		-	87 88	\vdash		-	-	\vdash	-		-	├	
$\vdash \vdash \vdash$	39	\dashv	-		_	├	-	-	├-	-	{	-	89	\vdash	_	\vdash	-	┝	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	
\vdash	40	\dashv	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	{ }		90	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-		-	
\vdash	41	\dashv		\vdash	-	 	-	├-	-	-			91				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	
\vdash	42	\dashv		\dashv			\vdash	\vdash	\vdash	Н	1 1		92	\vdash	\dashv	-	\vdash	 	\vdash	Ι-	<u> </u>	┢	
	43		_	-				H	Н	Н	1		93	$\vdash \vdash$	_		Н	\vdash	\vdash			\vdash	
	44	\neg	\neg				\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	1		94	\vdash		\vdash	\vdash	Ι		<u> </u>	-	\vdash	
	45					!	_	Г	Г		1		95	\vdash					T	\vdash		\Box	
	46		\neg			П					1		96	\Box		Г	Г						
	47	\neg				П		Г					97	\Box									
\Box	48	\neg	\neg	\neg	_	П	_	-	Г	Г	1 1		98			_				Г		_	
	49				_								99										
	50]		100										

Cla	aim	Date										
	1	<u> </u>	Π	Γ	П		I			Γ		
g	Original		l	1	-	1			l	1		
Final	īġ				1	[ĺ	1	l			
1 -	ı	İ					1		1			
	51	T			Т	t	\vdash	T	 			
	51 52	T	\vdash	1	T	t	t		1			
\vdash	53	\vdash		\vdash	Ι-	1	 	\vdash	 	 		
	53 54 55	T	\vdash	†	\vdash		 		H	T		
	55	 		T	Г	t		厂	Г	\vdash		
	56	T		T	T	Т	Г	Τ	 	T		
	56 57		Г	1		T	Γ			T		
	58	Γ	Γ				Г	Π	Π	Г		
	59 60	Ī				Г		П		П		
	60						Г	Π				
	61					[ĺ.,					
	62											
	63	匚						\Box				
	62 63 64 65	Ľ	Ĺ	\Box	Ľ	L	L	Ĺ	Ĺ	匚		
	65	Ľ	Ĺ	L	Ĺ	L	Ĺ	Ĺ	L	匚		
	66	匚	Ĺ	匚	Ľ	匚	匚	匚	Ĺ	匚		
	67 68	Ĺ	Ĺ	ĻĨ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	$\stackrel{-}{\sqsubseteq}$	سَـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
	68	Ĺ	Ĺ	oxdot	Ĺ	oxdot	Ĺ	Ĺ	Ĺ	سَا		
	69	\vdash	Ĺ	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
oxdot	70 71	\vdash	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	سَـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	_	<u> </u>	Ĺ	Ĺ	Ш		
	71	\vdash	L	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{oxed}$	$ldsymbol{oxed}$	_	igsqcut		
	72 73 74 75 76 77	Ĺ	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	\perp	\vdash	\Box	\vdash	Ĺ	$ldsymbol{oxed}$	oxdot		
	73	L	L	_	L	<u> </u>	L	L	L	\square		
igsqcup	74	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	<u>_</u>	<u> </u>	_	_	$ldsymbol{f eta}$		
<u> </u>	75	\vdash	\vdash	\vdash	lacksquare	\vdash	<u> </u>	—	<u> </u>	\vdash		
	76	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ		
	77	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
	78 79	\vdash	\vdash	├	<u> </u>	ऻ—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
\sqsubseteq	79	<u> </u>	<u> </u>	 —	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
$\vdash \vdash$	80	<u> </u>	-	-	-	 	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
$\vdash \vdash$	81 82	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		
$\vdash\vdash$	82	<u> </u>	 	 -	-	 	\vdash	 	-	├─┤		
$\vdash \dashv$	83	-	-	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	H		
	85	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	 	-	-	$\vdash \vdash$		
$\vdash \vdash$	86	\vdash	-	 	-	\vdash	\vdash	-	-	Н		
$\vdash \vdash \vdash$	87	\vdash	\vdash			-	\vdash	-	-	$\vdash\vdash\vdash$		
\vdash	88	 - 	\vdash		-		-		 	\vdash		
$\vdash \dashv$	89	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash		
$\vdash \vdash$	90	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н		
$\vdash\vdash$	91	┢			<u> </u>	Н	Н	\vdash	Н	H		
\vdash	92		\vdash		<u> </u>	 	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$		
H	93	Н	_	Н			Г	_		Н		
	94	Г		Т	┪					H		
 	95	-	Ι-	T	Т	П		П		Н		
\vdash	96	П		П	П		_	П		М		
	97	Г		П			_	П	П	М		
	98	\vdash		Г	Т	П	_	Г	Г	\vdash		
П	99							П		М		
П	100			П		П				П		

Cli	aim	Date										
				Γ			[
Final	Original			1								
谨	rig									i I		
					l	1						
	101	\vdash	Г	\vdash	Г	1			-	П		
	102									П		
	103				Г					П		
	104				Г							
	104 105						Г		_			
	106	Г						П	Γ			
	107											
	108											
	109											
	110											
	111							Ĺ				
	112 113											
	113					匚						
	114					_		匚		Ш		
	115	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	116		L		L		<u> </u>			Ш		
ļ	117	L		L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	L	L_	Ш		
	118 119		_	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	L_	Ш		
	119				_							
	120			L	<u> </u>	_						
	121 122			L.	_	<u> </u>	<u> </u>					
	122				_	L	<u> </u>	_				
	123				<u>L</u> .	<u> </u>	ļ	_				
	124 125				L	_						
	125				ldash	<u> </u>	_		_			
	126 127							<u> </u>				
	127			_		_			_			
	128		_	_	_	_		<u> </u>	_	-		
	129			\vdash	<u> </u>							
	130			_	_	<u> </u>						
	131				<u> </u>	-		Щ	_			
	132 133	_		-	_	-	<u> </u>		_			
ļ	134			Ь	<u> </u>	-	\vdash	-	_	\vdash		
	135		_	\vdash		-	-	\vdash		\vdash		
	136	_	_	\vdash		\vdash		\vdash		\vdash		
	137			-	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	-	\vdash		
	138	-	-	-	-	-	\vdash	\vdash	-	\dashv		
, 	139				-	-	-	-	-	\dashv		
	140	\vdash	_			-	⊢	\vdash	-	\dashv		
	141			-	-		H	\vdash		\dashv		
	142	Н		\vdash	_	Н		H		\vdash		
-	143	\vdash	_	\vdash		Н		Н	\neg	\dashv		
	144							Н		\dashv		
	145	\vdash				П		Н		\dashv		
	146	\exists	\neg	Ħ		М		\dashv	\Box	\dashv		
	147					Н	\vdash	Н		\dashv		
	148	\dashv	\neg		\Box	Н	Н	Н		一		
	149	\dashv				Н	Н	\vdash	\vdash	\dashv		
	150			\vdash		\vdash	-	\vdash	-	\dashv		
	. 50		_	لب		<u> </u>	ш					